bibliographie ✱ livres ✱ études

COMPOSER AVEC LA NATURE
par Mc HARG

Un grand classique de l'aménagement enfin publié en français, dans le format et avec les illustrations en couleur d'origine, grâce à l'IAURIF et au CNRS et avec la collaboration de Max FALQUE. La méthode Mc HARG, auxquels beaucoup se réfèrent parfois abusivement, a pour objet de « composer » avec trois éléments essentiels, trop souvent ségrégés jusqu'aux années 70 : l'aménagement (aménageurs, urbanistes, ingénieurs, architectes, etc...), l'écologie (qui se préoccupe de protéger le cadre biologique de la faune, la flore) et les sciences concernées par ces problèmes. Introduire dans la conception de l'aménagement et dans la planification, le non-qualifiable, le long terme, le support naturel, grâce à des systèmes de valeurs permettant des pondérations basées sur une analyse du milieu et des diverses contraintes aussi complètes que possible, et pouvoir comparer effectivement les diverses variantes possibles, tel est l'obectif de Mc HARG, cela constitue la base de toute étude d'impact, de toute « planification écologique » — c'est-à-dire non pas « écologiste » mais mettant en jeu tous les facteurs de nature diverse et plus ou moins interdépendants qui s'enchevêtrent dans notre environnement.

Traduction française — IAURIF, Division Communication-Information-Documentation 21 rue Miollis, 75015 PARIS.

MONOGRAPHIE D'UN ARCHITECTE
par Michel RAGON
L'ARCHITECTE, BOUFFON SOCIAL
par Claude PARENT

L'architecte n'est pas sans effets sur l'environnement et l'architecture a eu sa place dans les colonnes d'AMENAGEMENT ET NATURE. Voici, paraissant en même temps qu'une biographie de Miche RAGON, un pamphlet plein d'humour du non conformiste Claude PARENT qui, après dix neuf ans d'école d'architecture renonça à postuler le diplôme et a postulé l'Académie (d'architecture) et la Légion d'Honneur, reniant son beau refus de jeunesse vis à vis du diplôme. Mais son œuvre, ses recherches incessantes, son talent de plasticien restent un ferment qu'il était utile de faire connaitre en dehors du cercle des spécialistes. Lui-même n'a pas perdu son humour — seul soutien dans les périodes difficiles, fréquentes pour un architecte qui a du tempérament. Le journaliste et écrivain de l'Art Michel RAGON qui retrace sa carrière dans une monographie sérieuse et documentée ne l'a pas oublié.

Monographie d'un architecte (20 × 21,5 - 215 p. illustré).
Ed. DUNOD-BORDAS — 17, rue Rémy Dumoncel — 75014 PARIS.
L'architecte, Bouffon social (14 × 21 - 178 p.)
Ed. CASTERMAN — 66, rue Bonaparte — 75006 PARIS.

PLANTES DES HAIES, BRISE-VENT, BANDES BOISEES
par Dominique SOLTNER

Dans cet album établi à partir de différents ouvrages spécialisés et où le commentaire est réduit au minimum essentiel d'accompagnement et d'explication des photos et des croquis. D. SOLTNER cherche à donner à tous ceux qui veulent planter des haies et les voir prospérer, des indications pratiques et utiles. Les nouvelles méthodes de plantation, les processus pour obtenir une croissance rapide, l'entretien son les principales leçons de cet ouvrage qui expose les différents types de haies, les espèces d'arbustes utilisables dans différents cas, les méthodes de plantation et d'entretien. Des photographies et des dessins en couleur illustrent ces indications. Un petit guide des arbres et haies champêtres complète ce manuel. (21 x 28, 80 p.).

Sciences et Techniques agricoles — Le Clos Lorelle — 49470 ST GEMMES

L'ABONDANCE FONCIERE
par de LA ROCHEFOUCAULD

L'objet de ce livre est de tirer les conséquences d'une « attitude industrielle » appliquée à la question foncière. Par l'analyse d'exemples européens, l'auteur justifie des propositions adaptées à la situation française destinées à permettre une production de terrains pour l'urbanisation en appliquant aux problèmes fonciers les raisonnements qui conviennent dans l'industrie. (15 × 21 - 180 p.).

DUNOD — 17, rue Rémy Dumoncel — 75014 PARIS.

DU GRAIN AU PAIN
par W. CH. SIMONIS

Après avoir lu cet ouvrage à la gloire des céréales, nous savons tout sur le blé, l'avoine, le seigle, le riz, l'orge, le maïs, etc... qui deviennent farine puis pains en passant par le moulin. La pomme de terre a aussi sa place dans ce livre qui aborde le point de vue du consommateur et de sa santé. (15 × 22 - 127. p.).

Centre Triades — 4 rue Grande Chaumière —75006 PARIS.

INTRODUCTION AUX MODELES MATHEMATIQUES EN BIOLOGIE
par E. JOLIVET

Cet ouvrage essentiellement scientifique destiné aux chercheurs et étudiants en biologie vise à permettre la compréhension et l'utilisation de modèles mathématiques décrivant l'évolution de phénomènes biologiques. C'est à la fois une source d'informations et la possibilité de mise à jour des connaissances acquises. (16 × 24 - 150 p.).

Masson — 120, Bld St-Germain — 75006 PARIS.

EAUX ET FONTAINES DANS LA VILLE
par le Secrétariat Général du Groupe Central des Villes Nouvelles
S. FACHARD, C. MARTINAND, Ph. LE BOURDONNEC, J. MILLET

Superbe ouvrage sur les fontaines et les eaux avec des photographies aussi diverses que bien choisies et intéressant tous les pays depuis les grandes fontaines célèbres jusqu'aux vasques et flaques d'eau. Mais ce livre ne se contente pas d'être un livre d'art et étudie l'ensemble des aspects pratiques, techniques et financiers que comportent la construction et l'exploitation d'une fontaine. C'est dire qu'il plaira à ceux qui aiment les eaux et à ceux — architectes et autres — qui les captent, les canalisent et les disciplinent sous forme de fontaines, jets d'eau, bassins, plans d'eau. (230 × 280 - 192 p. 180 illustr.).

Ed. du Moniteur — 17 rue d'Uzès — 75002 PARIS.

ENTRE SOLEIL ET TERRE : LA PLANTE
par G. ADAMS et O. WHICHER

Agrémenté de très jolis dessins de plantes en noir et en couleurs, ce livre assez résolument ésotérique aborde une théorie qui situe le végétal dans un espace non-euclidien, une « géométrie tout à fait nouvelle ». D'après les auteurs « le lecteur est guidé à travers cet espace extérieur et pénètre dans cette dimension transcendante de l'espace présente dans l'esprit du Créateur ». D'une lecture difficile, cet ouvrage intéressera ceux qui apprécient le mélange des genres. (20 X 25. 250 p).

Centre Triades — 4, rue Grande Chaumière — 75006 PARIS.

POLITIQUES AGRICOLES ET PAYSANNERIES
par G. ALLAIRE et M. BLANC

Après l'examen des nombreuses politiques agricoles de la 5e République permettant de saisir l'ampleur des modifications foncières, économiques et sociales intervenues, les auteurs de ce livre s'interrogent et essaient de définir ce qu'est l'agriculture, et les paysans, groupe social complexe à l'avenir problématique. (12 × 20 - 100 p.).

Le SYCOMORE — 102, Bld Beaumarchais — 75011 PARIS.

LES GRANDES PRODUCTIONS VEGETALES
par Dominique SOLTNER

C'est un ouvrage de base pour des agriculteurs ou des étudiants s'intéressant dans le détail aux principales cultures de notre pays. Il traite des céréales, des plantes sarclées et des plantes fourragères. Comme les autres livres du même auteur, il est présenté sans recherche inutile mais de façon très pédagogique et très claire avec plusieurs degrés de lecture possible. Pour un lecteur qui veut se former ou qui poursuit des études agricoles, ce livre est un excellent manuel, mais reste tout aussi intéressant pour le non-initié qui cherche des renseignements concrets dans ce domaine. (21 x 28 - 432 p)

Sciences et Techniques agricoles — Le Clos Lorelle — 49470 ST GEMMES

INTRODUCTION A L'ECONOMIE GENERALE DE L'EAU
par A. ERHARD-CASSEGRAIN et J. MARGAT

Ni dictionnaire ni manuel, cet essai tient de l'un et de l'autre et les auteurs conseillent une lecture non conformiste de leur ouvrage en l'ouvrant n'importe où selon l'inspiration et la nécessité. Conçu pour être lu de cette façon c'est donc un livre agréable et clair à l'usage de tous les spécialistes de l'eau. (18 × 25 - 361 p.).

MASSON — 120, Bld Saint-Germain — 75280 PARIS CEDEX 06.

UN ETANG ? POUR QUOI FAIRE ?
par M. CLEMENT GRANDCOURT

Ce petit ouvrage contient des informations intéressantes sur la formation et l'évolution des plans d'eau et propose des solutions pratiques pour l'aménagement des carrières en eau à des fins écologiques. Végétaux et faune d'étang sont également étudiés ainsi que l'entretien du plan d'eau. (16 × 22 - 190 p.).

Centre Régional de Documentation pédagogique d'Amiens
45 rue Saint Leu — 80000 AMIENS.

revues - périodiques - bulletins

REVUE DE GEOGRAPHIE DE LYON

1982 n° 3 — Ce numéro sur « La Ville et le Fleuve » passe en revue quelques sites urbains fluviaux, Montréal, Edmonton, Lyon pris comme exemples et analyse les caractéristiques découlant de cette situation particulière comme à de nombreuses cités. — Un texte sur le problème des zones submersibles de l'agglomération lyonnaise — L'exposé d'une méthode expérimentée sur la Loire supérieure pour les prévisions d'étiage et la connaissances des ressources en eau.
74, rue Pasteur — 69007 LYON

FUTURIBLES

N° 62 — Janvier 1983 .. Les problèmes économiques et de l'emploi font le thème de ce numéro : avec un texte de Francis Blanchard sur le projet de création d'un milliard d'emplois d'ici l'an 2 000 — objectif BIT — et un texte qui intéressera particulièrement les lecteurs d'A et N : c'est une approche éco-énergétique de la situation actuelle « crise économique ou mutation de développement ? » se demande l'auteur qui, pour sortir de la conception monétaire sanctionnée par la crise, propose de passer à une autre façon d'appréhender les problèmes. .
Sous le titre « Observations locales du changement social » Michel Fonsé examine les résultats d'enquêtes menées par divers chercheurs depuis cinq ans. Une réflexion sur la crise de l'identité moderne (Ph. d'Iribarne) termine ce numéro très riche.
Futuribles — 55, rue de Varenne — 75007 PARIS

LE MONITEUR DES TRAVAUX PUBLICS

N° 43 : Comment améliorer le rôle de capteur solaire des vitrages — Une maison entièrement autonome en énergie — Développement de la géothermie en Ile de France ; mise en service d'un réseau à Clichy. **N° 44 :** Equipements pour le loisir social et les activités de pleine nature — **N° 45 :** Problèmes liés au développement de la géothermie. — **N° 47 :** Les parcs naturels régionaux futurs «outils » de l'aménagement du territoire. L'alimentation en eau de la Corse — **N° 49 :** Forêts : après l'ouragan de Novembre — Architecture : la construction en terre a-t-elle encore un avenir ? — **N° 51 :** Environnement : comment sa réglementation peut favoriser l'innovation.
17 rue d'Uzès — 75002 PARIS.

POUR

N° 86 : Vers une société interculturelle ? Dans une première partie intitulée « la négation des minorités » on trouve des textes concernant le racisme, la tolérance, les immigrés, etc... tandis que la deuxième partie traite du « combat pour une société interculturelle » : affirmation de l'identité culturelle (cultures populaires, mouvement culturel berbère, les Antillais) et « des lieux pour l'interculturel ».
GREP — 13/15 rue des Petites écuries — 75010 PARIS.

LES QUATRE SAISONS DU JARDINAGE

N° 18 — Janvier-Février 1983.
Dans ce numéro, deux articles passionnants sur la lutte biologique. L'un décrit les procédés employés en Chine où de très anciennes traditions s'allient à des recherches récentes pour développer des cultures de parasites des insectes nuisibles ou de virus capable de les annihiler sans dommages pour les plantes qu'on cherche à protéger. Ces méthodes, qui demandent une très fine connaissance des mécanismes, s'appuient sur des méthodes expérimentées depuis des siècles et qu'on a perfectionnées récemment. L'autre article n'est pas un reportage, mais un exposé général de la lutte biologique appuyé sur les expériences les plus récentes : telles celles poursuivies en Californie où l'introduction d'une coccinelle pour limiter le développement du puceron des citronniers a coûté moins de 5.000 dollars il y a environ 100 ans. L'activité de cet insecte a été maintenue depuis lors sans frais supplémentaires. L'augmentation de la résistance aux insecticides « classiques » constatée chez de nombreux nuisibles est une incitation à rechercher dans la lutte biologique une solution rationnelle et pratique.
A la suite de ces textes sont donnés divers exemples pratiques d'élevage et de souches développés en France au laboratoire de l'INRA d'Antibes, susceptible d'informer utilement les utilisateurs.
Les Quatre saisons du jardinage — 6, rue Saulnier — 75009 PARIS.

PENN AR BED

N° 110 : Entièrement consacré à l'archipel de Molène, ce numéro étudie l'ensemble du « monument naturel » constitué par cet archipel dans le Finistère : géomorphologie, observations géologiques, végétation, écologie des algues marines, pêche, oiseaux et mammifères marins.
S E P N B - 186 rue Anatole France — 29200 BREST.

informations * colloques * réunions

L'ETAT PROVIDENCE EN QUESTION

Les 10, 11 et 12 octobre 1983 à l'Université de Paris 10 à Nanterre un colloque sur le thème : « Mise en question de l'Etat Providence et l'Emergence de la cité » étudiera le surgissement de l'acteur citoyen. trois thèmes principaux : participation et mouvements sociaux — décentralisation — austérité et innovation. Avec la participation de Terry **N. Clark (univ. de Chicago), Helmut Wollmann (univ. de Berlin) et Dan Ferrand-Bechmann (univ. de Grenoble 2).**

Inscriptions et renseignements : Mme D. FERRAND-BECHMANN — Université 2 de Grenoble — IAES — BP 47 X — 38040 Grenoble Cedex tél (76) 42.57.27.

PUBLICITE : NOUVEAU MODE D'EMPLOI

Une brochure éditée par le Ministère de l'Urbanisme et du Logement à l'intention des maires en vue de l'application « pleine et définitive » de la loi sur la publicité le 30 juin 1983. Un petit dépliant qui résume toutes les dispositions de la loi et indique aux maires qu'ils peuvent définir un « règlement local » prévoyant des zones de réglementation spéciales en donnant des indications pratiques, une liste des documents utiles et le nom des services compétents. Un bon travail de condensation qui paraît clair ; mais l'application de la loi posera de nombreux problèmes aux autorités locales.

Directions Départementales Ministère de l'Urbanisme et du Logement.

REVUE aménagement et nature **BULLETIN D'ABONNEMENT**

direct ou de soutien, à recopier ou à découper

Je demande à recevoir AMÉNAGEMENT ET NATURE à partir du n° .... inclus et vous envoie ci-joint (1) .... F
pour (2) .... abonnement(s) direct / soutien (3) pour (4) .... numéros.
NOM et PRÉNOM .... Fonction ....
Adresse précise ....
.... Date: .... Signature: ....

(1) Somme à adresser par chèque, mandat ou chèque postal établi au nom de AMÉNAGEMENT ET NATURE (CCP 21431-62 Paris)
(2) Nombre d'abonnements — (3) Rayer la mention inutile — (4) Nombre de numéros: 4 ou 8 (un an ou deux ans).

ABONNEMENTS:
1) Tarif général: France, 80 F hors taxes (T.T.C. 83,20 F) - **Etranger, 100 F.** (Remise d'agence ou de libraire incluse).
2) Tarif abonnement direct (souscrit sans intermédiaire): **France, toutes taxes incluses, 75 F - Etranger, 90 F.**
Prix pour 4 numéros (1 an) - Réduction 10% pour 2 ans (sur les 2 tarifs).
3) Abonnement de soutien: 120 F. Vente au numéro: voir page 4 de couverture. Prix au 1.03.83 révisables sans préavis.